



## Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-2166-XIV-NE-EI
Periodo:	09-2014
Rut:	96594200-9
Empresa:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A.
Establecimiento:	PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA)
Punto de descarga:	EFLUENTE CENTRO 2 (RIO FUI)
Norma de Emisión:	DS.90/00
RPM Vigente:	SISS N°661 de fecha 28-02-2007

## Detalle de la Evaluación

Control de Plazos	Fecha envío Autocontrol:	16-10-2014	Fecha Límite para Envío:	20-10-2014	Entrega dentro del plazo
-------------------	-----------------------------	------------	-----------------------------	------------	-----------------------------

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

Parámetro	Frecuencia Mensual Exigida	Frecuencia Mensual Reportada	Comentario
ACEITES Y GRASAS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	30	30	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	8	11	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	8	11	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

**Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
PH	unidades de pH	1469204	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469204	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469208	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469208	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469211	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469211	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469212	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469212	AU	35	8,7	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469216	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469216	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469217	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469217	AU	35	10	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469220	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469220	AU	35	9,4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469224	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido

TEMPERATURA	°C	1469224	AU	35	9,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469225	AU	6 - 8,5	6,8	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469225	AU	35	10,1	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469227	AU	6 - 8,5	7,1	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469227	AU	35	9	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1469230	AU	6 - 8,5	7	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1469230	AU	35	8,8	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469233	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469233	AU	400	2,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469233	AU	35	2,05	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469233	AU	10	0,69	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469233	AU	50	0,15	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469233	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469233	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469234	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469234	AU	400	2,9	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469234	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469234	AU	10	0,664	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469234	AU	50	0,167	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469234	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469234	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469235	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469235	AU	400	13,26	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469235	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469235	AU	10	0,42	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469235	AU	50	0,178	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469235	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469235	AU	80	<5	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1469236	AU	20	<5	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1469236	AU	400	16,7	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1469236	AU	35	<2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1469236	AU	10	0,596	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1469236	AU	50	0,29	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1469236	AU	7	<2	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1469236	AU	80	<5	Valor no excedido

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

Parámetro	Unidad	Muestra	Tipo de Control	Límite exigido	Valor reportado	Comentario
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469203	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469204	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469205	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469206	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469207	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469208	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469209	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469210	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469211	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469212	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469213	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469214	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469215	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469216	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469217	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469218	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469219	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469220	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469221	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469222	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469223	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469224	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469225	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469226	AU	2880	4320	Valor excedido respecto al Límite Exigido

CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469227	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469228	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469229	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469230	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469231	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/h	1469232	AU	2880	4320	<b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b>



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015*